www.اهـتـمـام.com

شرکت مهندسی اهتمام

کـاتـالـوگ مـحـصـولات

۱۳۸۹ - 2010

store.ehtemam.com

تجهیزات امنیتی | تجهیزات شناسایی | تجهیزات شبکه | سخت افزار

Ehtemam®





Ehtemam®
A way to a new world™



درباره ما







معرفی شرکت:

شرکت مهندسی اهتمام با هدف ارائه سیستمهای سخت افزاری نوین و برترین محصولات کمپانیهای معتبر IT جهان ، در سال ۱۳۷۵ تاسیس شده است.

شرکت مهندسی اهتمام عضو شورای عالی انفورماتیک و سازمان نظام صنفی رایانه ای می باشد.

مدیران شرکت مهندسی اهتمام مسئولیت پذیری و مشتری مداری را به عنوان دو اصل اساسی توسعه، سرلوحه تمامی فعالیت های خود قرار داده و در نگرشی نو به نیازهای آینده کشور ، امیدوار است با تلفیقی از نیروهای جوان و دانشگاهی و همچنین تجربه چندین ساله، گامهای بلندی در جهت ارتقای فناوری اطلاعات در ایران عزیز بردارد.

دپارتمان های مختلف شرکت:

- دپارتمان فناوری اطلاعات
- دپارتمان سیستم های امنیتی
- دپارتمان شناسایی و رهگیری
- دپارتمان مدیریت هوشمند
- دپارتمان مشاوره و پشتیبانی

- Information Technology
- Security System
- Auto ID
- Intelligent Management
- Consultation & Support

معرفی گارانتی شرکت :

واحد خدمات پس از فروش شرکت مهندسی اهتمام با ارائه گارانتی های مدت دار بر روی محصولات و برندهای شرکت در کمترین زمان و به بهترین شکل ممکن ، سلامت و پایداری کالای خریداری شده شما را تضمین می نماید.

نکته قابل توجه در این موضوع اعتبار و خوشنامی گارانتی شرکت اهتمام در صنعت IT کشور می باشد. به گزارش روزنامه فناوران اطلاعات و باشگاه فعالان ICT ، گارانتی و خدمات پس از فروش شرکت مهندسی اهتمام یکی از ۵ گارانتی برتر ایران در حوزه صنعت رایانه و تجهیزات امنیتی برای سالیان متوالی بوده است.



Central Management System

Model	Specification	Picture
CMS 3000 Standard-32Ch Software	32 server Standard Version (with 2 client key pro free bundled) Control 32 Servers, support up to 512 CH The extra client key pro will be charged for ….. per pcs	
CMS 3000 Standard-128Ch Software	128 server Standard Version (with 8 client key pro free bundled) Control 128 Servers, support up to 2048 CH The extra client key pro will be charged for ….. per pcs	
Access Control Keeper II	web-based server with full remote management capability, Online Monitoring, System Usage Log List, General Raw Data Download, Remote Door Control, User Friendly	
Backup Center	Storage capacity monitoring, Centralized Remote Backup solution, Efficient Data Management, System & Efficient Data, Retrieval, Smart Event Data Search, Time Specified Data Search	
AC KEPPER II Server	Web-based Interface, Remote Site management, Universal Access, Time & Attendance, Interating with DVR System, Embedded in Mobile DVR, Smart application functions	



KGUARD SECURITY



تجهیزات امنیتی

















IP Camera & Central Management

Model	Specification	Picture
IVS Software (904A) **IVS IPC Server (904A)**	Video 4, Audio 4 Cha, Display 100, Recording 100fps, MPEG-4, Smart Monitoring Intellgent Video Analyze with 7 different applications 1-Fall Down 2-Wrong Direction 3-Lost Object 4- Left Object 5- People/Car counting 3-Lost Object 6- Intrusion	
NVR 300 PRO 16 Ch **NVR 300 Standard 16 Ch** **NVR 300 PRO 25 Ch** **NVR 300 PRO 36 Ch**	**Video Recorder Network Software only ,** Support recording in one pc at the same time, Support GUI Recording / Event Schedule, 1024x768 or above resolution support (up to full HD), Easy camera setup Playback Multi-view records up to 16 channels at the same time Playback search function by camera, by Date / Time and by alarm event and input event, Support PTZ/Digital IO control, the control protocol will follow the setting on DVS, Support Re-search by records data	
ISP-236O&I 36X **ISP-226O&I 26X** **ISP-218O&I 18X** **ISP-236O&I T 36X** **ISP-226O&I T 26X** **ISP-218O&I T 18X**	**Outdpor & Indoor Speed Dome ,** 1/4" Sony EXview HAD CCD, High Resolution Mode ON : 530TV Lines (Default) High Resolution Mode OFF: 470TV Lines (NTSC) / 460TV Lines (PAL) x Optical Zoom & 12x Digital Zoom, D&N(Day&Night), IR Cut Removal (ICR), OSD, OT, Auto Objet Tracking, RS-485, 360° panning rotation, Wall and Pendant mount, 24VAC	

IP Camera TVL

Model	Specification	Picture
IB-201SP **540 TVL**	**Indoor Box Type Standard Color Box ,** 1/3 Sony super HAD CCD, Auto Iris Shutter & Lens, H.264/MPEG4/MJPEG with CIF/4CIF/QCIF simultaneously H.264, C/CS Ring lens ICR/ DIDO/ POE/ 2way-Audio	
IU200SP-6 **420 TVL**	**Outdoor IR Type Weatherproof ,** 1/3 Sony super HAD CCD, Auto Iris Shutter & Lens, H.264, Lens: 6.0mm fixed lens, POE/ IR LED 8ØIR LED x 14pcs, IR Distance 25 meter/DIDO/ IP66	
ISP-3652-16 **420 TVL** **ISP-3652-16** **520 TVL**	**Outdoor IR Type Weatherproof ,** 1/3" Sony Super HAD CCD, 16mm Lens, AGC,AWB,BLC,EE, 35 IR LED's Visibility Range: 50 meter	
ISP-3015 **480 TVL**	**Indoor Dome Type Vari-Focal ,** 1/3" Sony Super HAD CCD, 3.7-12mm Auto Iris Lens, Lux 0.05, AGC,AWB, BLC, EE, 2-Axis, 120mm dome size,	
ISP-3811 **420 TVL**	**Indoor Dome Type IR Vandal ,** 1/3"Sony Super HAD CCD, 6mm Lens, AGC, AWB, BLC, EE, 120mmdomesize, 23 IR LED's Visibility Range: 15 meter	











KGUARD SECURITY

تجهیزات امنیتی



IP Camera Mega Pixel

Model	Specification	Picture
IMM2304 1.3Mega pixel	**Indoor Mini PT DomeVandal PT Dome ,** Video Encoder H.264, MPEG4 and Motion JPEG simultaneously(Tri-encoders), Lens (f:4.3mm F:1.8)/ POE/2way-Audio, Pan Degree 355° ; Tilt Degree -10~90° OS: Windows® 2000, XP, Vista, Browser : IE 6.0 or latter / Firefox 2.0 or later	
IMM2203 1.3Mega pixel	**Indoor Dome Type ,** Progressive Sensor/ Video Encoder H.264, 3.7-12mm/ Varicocal Lens F1.4~F2.8, DIDO/ POE/ IP66 / 2way-Audio/ Vandal Proof OS: Windows® 2000, XP, Vista, Browser : IE 6.0 or latter / Firefox 2.0 or later	
IMM2202 1.3Mega pixel	**Indoor Dome Type ,** Video Encoder H.264, MPEG4 and Motion JPEG simultaneously (Tri-encoders), Lens (f:4.3/ F:1.8)/POE/ 2way-Audio/DIDO OS: Windows® 2000, XP, Vista, Browser : IE 6.0 or latter / Firefox 2.0 or later	
IMM2605-6 1.3Mega pixel	**Outdoor IR Type Weatherproof ,** Video Encoder H.264, MPEG4 and Motion JPEG simultaneously (Tri-encoders), IR30M (High-Light LED 56pcs), POE/ IP66 / 2way-Audio/DIDO OS: Windows® XP, Vista, Browser : IE 6.0 or latter / Firefox 2.0 or later / Safari	

Camera

Model	Specification	Picture
SSP-236O&I 36X SSP-226O&I 26X SSP-218O&I 18X SSP-236O&I T 36X SSP-226O&I T 26X SSP-218O&I T 18X	**Outdoor & Indoor Speed Dome ,** **1/4" Sony EXview HAD CCD, 480TVL,** x Optical Zoom, D&N(Day&Night), IR Cut Removal (ICR), OSD, OT, Auto Objet Tracking, RS-485, 360◦panning rotation, Wall and Pendant mount, 24VAC	
SSP-236C 36X SSP-226C 26X SSP-218C 18X SSP-236CT 36X SSP-226CT 26X SSP-218CT 18X	**Indoor Ceiling Speed Dome ,** **1/4" Sony EXview HAD CCD, 480TVL,** x Optical Zoom, D&N(Day&Night), IR Cut Removal (ICR), OSD, OT, Auto Objet Tracking, RS-485, 360◦panning rotation, Pendant mount, 24VAC	
TSP-320 TSP-330 TSP-320IR	**Indoor Mini Speed Dome ,** **1/3" Sony Super HAD CCD, 420 & 480 TVL,** PT Dome (Pan 355, tilt 90),32 preset point, with I/O, IR 15MPendant mount, 24VAC	



KGUARD SECURITY



تجهیزات امنیتی





















Camera

Model		Specification	Picture
ZSP-2720 ZSP-2730	420 TVL 480 TVL	**Indoor Zoom Type 27x Optical Zoom ,** 1/4"Sony Super HAD CCD, Day&Night, Lux 0.8, Focus (AF/MF), OSD,RS-485 (Pelco-D), AGC,AWB, 3.9 to 97.2.8mm Auto Iris Exposure, BLC On/Off , 12VDC,	
CSP-2120 CSP-2130	420 TVL 480 TVL	**Indoor Box Type Day & Night Color ,** 1/3"Sony Ex view HAD CCD, C/CSLens Mount, Lux 0.03, ALC (Video/DC), AGC,On(Low)/Off(High) , AWB On/Off, EE/AI Switch, BLC On/Off	
CSP-3120 CSP-3130 CSP-3140 520	420 TVL 480 TVL 520 TVL	**Indoor Box Type Standard Color ,** 1/3"Sony Super HAD CCD, C/CSLensMount, Lux 0.8, ALC (Video/DC), AGC,On(Low)/Off(High) , AWB On/Off, EE/AI Switch, BLC On/Off	
CSP-3120 & A CSP-3130 & A	420 TVL 480 TVL	**Indoor Box Type Standard Color , With Audio ,** 1/3"Sony Super HAD CCD, C/CSLensMount, Lux 0.8, ALC (Video/DC), AGC,On(Low)/Off(High) , AWB On/Off, EE/AI Switch, BLC On/Off	
CSP-6120	480 TVL	**Indoor Box Type Standard B&W ,** 1/3" Sony B&W CCD, C/CS LensMount, Lux 0.03, ALC (Video/DC), AGCOn (Low) /Off(High) , AWB On/Off, EE/AI Switch, BLC On/Off	

Camera

Model	Specification	Picture
CSP-3242-3 420 TVL	**Indoor Dome Type Color ,** 1/3" Sony Super HAD CCD, 3.6mm Fixed Lens, Lux 0.8, AGC,AWB, BLC, EE, 100mm dome size,	
CSP-3252-49 420 TVL CSP-3254-49 520 TVL	**Indoor Dome Type Vari-Focal ,** 1/3" Sony Super HAD CCD, 4-9mm Auto Iris Lens , Lux 0.1, AGC,AWB, BLC, EE, 2-Axis,	
CSP-3262-3B 420 TVL	**Indoor Dome Type IR ,** 1/3" Sony Super HAD CCD, 3.6mm Lens, AGC, AWB, BLC, EE, 120mm dome size, 18 IR Led's Visibility Range: 15-20 meter	
CSP-3522-3 420 TVL CSP-3524-3 520 TVL	**Indoor Dome Type Vandal IR ,** 1/3"Sony Super HAD CCD, 3.6mm Lens, AGC, AWB, BLC, EE, 120mmdomesize, 23 IR LED's Visibility Range: 20 meter	
CSP-3532-49 420 TVL CSP-3534-49 520 TVL	**Indoor Dome Type IR Vandal &Vari Focal ,** 1/3"Sony Lens Super HAD CCD, 4-9mm Lens, AGC, AWB, BLC, EE, 36 IR LED's, Vari- focal Visibility, Range: 30 meter	















KGUARD SECURITY



تجهیزات امنیتی



Camera

Model	Specification	Picture
CSP-3231-3P **420 TVL**	**Indoor Specialty Type Smoke Detector ,** 1/3" Sony Color CCD Sensor , 3.6mm Pinhole Lens, Lux 0.8, AGC,AWB, BLC, EE, 120mm dome size,	
CSP-3232-3 **420 TVL**	**Indoor Specialty Type Smoke Detector ,** 1/3" Sony Color CCD Sensor , 3.6mm Pinhole Lens, Lux 0.8, AGC,AWB, BLC, EE, 120mm dome size,	
CHP-5321-3P **420 TVL**	**Indoor Specialty Type Miniature Metal Case ,** 1/4" SHARP Color CCD Camera with Audio, 3.7mm Pinhole Lens, Built-in Microphone	
CSP-3320-3 **420 TVL**	**Indoor Specialty Type Miniature Metal Case ,** 1/3" Sony Color CCD Sensor 3.6mm Board Lens, Installed board lens	
CHP-5710 **420 TVL**	**Outdoor Specialty Type Weatherproof Bullet ,** 1/4” Sharp CCD, 3.6mm Lens, Lux 1.0,AGC, AWB, BLC, EE, Weatherproof, 68mm X 27mm size w/ Bracket	



Camera

Model	Specification	Picture
CSP-3622-3 **420 TVL** **CSP-3624-3** **520 TVL**	**Outdoor IR Type Weatherproof ,** 1/3″ Sony Super HAD CCD, 3.6mm Lens, AGC,AWB,BLC,EE, 24 IR LED's Visibility Range: 20 meter	
CSP-3642-6 **420 TVL** **CSP-3644-6** **520 TVL**	**Outdoor IR Type Weatherproof ,** 1/3″ Sony Super HAD CCD, 6mm Lens, AGC,AWB,BLC,EE, 54 IR LED's Visibility Range: 40 meter	
CSP-3642-49V **420 TVL** **CSP-3644-49V** **520 TVL**	**Outdoor IR Type Weatherproof ,** 1/3″ Sony Super HAD CCD, 4.9mm VARI FOCAL Lens, AGC,AWB,BLC,EE, 36 IR LED's Visibility Range: 40 meter	
CSP-3652-16 **420 TVL** **CSP-3654-16** **520 TVL**	**Outdoor IR Type Weatherproof ,** 1/3″ Sony Super HAD CCD, 16mm Lens, AGC,AWB,BLC,EE, 35 IR LED's Visibility Range: 50 meter	
CSP-3682-16 **420 TVL** **CSP-3684-16** **520 TVL**	**Outdoor IR Type Weatherproof ,** 1/3″ Sony Super HAD CCD, 16mm Lens, AGC,AWB,BLC,EE, 12 IR LED's Visibility Range: 80 meter	













KGUARD SECURITY



تجهیزات امنیتی









Standalone DVR

Model	Specification	Picture
KG-SH122	**Video 4, Audio 1 Cha , Display 200, Recording 200fps ,** H.264 Recording, Smart Search, Integrated, Support 1SATA, max. 2TB HDD, 10/100 base T Ethernet, USB Back UP, VGA Output Support.	
KG-SH322	**Video 9, Audio 4 Cha , Display 200, Recording 200fps ,** H.264 Recording, Smart Search, Integrated, Support 3 SATA, max. 6TB; w/o HDD, 10/100 base T Ethernet, USB Back UP, VGA Output Support. (DVD-RW Optional)	
KG-SH522	**Video 16, Audio 4 Cha , Display 200, Recording 200fps ,** H.264 Recording, Smart Search, Integrated, Support 3 SATA, max. 6TB; w/o HDD, 10/100 base T Ethernet, USB Back UP, VGA Output support. (DVD-RW Optional)	
KG-DIY A-S-SH122	**Combo Kit SH120 4Chanel Real Time ,** Camera CSP-3242-3 X 2 , CSP-3622-3 X 2 With bracket Camera Slim Type 15 M X 4 pcs, BNC to RCA X 4 pcs & Adapter	
KG-DIY B-S-SH122	**Combo Kit SH120 4Chanel Real Time ,** Camera CSP-3622-3 X 4 With bracket Camera Slim Type 15 M X 4 pcs, BNC to RCA X 4 pcs & Adapter	
KG-SH132M	**Mobile DVR Video 4, Audio 2 Cha , Display 100, Recording 100fps ,** H.264 Recording, Smart Search, Integrated, GPSMain, HDD 500Gb SATA sup 10/100 base T Ethernet,SD CARD OR USB Back UP VGA Output Support	

Embedded DVR

Model	Specification	Picture
P3200-2480D	**Video 16, Audio 16 Cha , Display 400, Recording 400fps ,** Resolution:D1, Half D1, CIF, MPEG-4 Like Software Compression, OS: Windows XP Embedded OS License(DOM),	
P3200-3480D	**Video 16, Audio 16 Cha , Display 400, Recording 400fps ,** Resolution:D1, Half D1, CIF, H.264Hardware Compression, OS: Windows XP Embedded OS License(DOM),	
P3200-3480H	**Video 32, Audio 32 Cha , Display 800, Recording 800fps ,** Resolution:D1, Half D1, CIF, H.264Hardware Compression, OS: Windows XP Embedded OS License(DOM),	
P6000-2480D	**Video 16, Audio 16 Cha , Display 400, Recording 400fps ,** 14hot-swappable SATA Hdd for data storage, Resolution:D1, Half D1, CIF, MPEG-4 Like Software Compression, OS: Windows XP Embedded	
P6000-3480D	**Video 16, Audio 16 Cha , Display 400, Recording 400fps ,** 14hot-swappable SATA Hdd for data storage, Resolution:D1, Half D1, CIF, MPEG-4 Like Software Compression, OS: Windows XP Embedded	
P6000-3480H	**Video 32, Audio 32 Cha , Display 800, Recording 800fps ,** 14hot-swappable SATA Hdd for data storage, Resolution:D1, Half D1, CIF, MPEG-4 Like Software Compression, OS: Windows XP Embedded	











KGUARD SECURITY



تجهیزات امنیتی









Captuer Card

Model	Specification	Picture
KG-901	**Video 4, Audio 1 Cha , Display 25, Recording 25fps ,** Interface: PCI, ADC: 9bit, Resolution: D1, Half D1, CIF, MPEG4, 4 Sensor In / 3 Alarm Out via optional-DIO	
KG-902	**Video 4, Audio 2 Cha , Display 50, Recording 50fps ,** Interface: PCI, ADC: 9bit, Resolution: D1, Half D1, CIF, MPEG4, 4 Sensor In / 3 Alarm Out via optional-DIO	
KG-904	**Video 4, Audio 4 Cha , Display 100, Recording 100fps ,** Interface: PCI, ADC: 9bit, Resolution: D1, Half D1, CIF, MPEG4, 4 Sensor In / 3 Alarm Out via optional-DIO	
KG-908	**Video 8, Audio 8 Cha , Display 200, Recording 200fp ,** Interface: PCI-E, ADC: 9bit, Resolution: Half D1, CIF, MPEG4, 4 Sensor In / 3 Alarm Out via optional-DIO	
KG-2240	**Video 16, Audio 16 Cha , Display 400, Recording 200fps ,** Interface: PCI, ADC: 10bit, TV out: yes, Resolution: D1, Half D1, CIF, MPEG4, 4 Sensor In / 3 Alarm Out via optional-DIO	
KG-2480	**Video 16, Audio 16 Cha , Display 400, Recording 400fps ,** Interface: PCI, ADC: 10bit, TV out: yes, Resolution: D1, Half D1, CIF, MPEG4, 4 Sensor In / 3 Alarm Out via optional-DIO	
KG-3240	**Video 8, Audio 8 Cha , Display 200, Recording 200fps ,** Interface: PCI, ADC: 10bit, Resolution: CIF/2CIF/D1,H264, Max Recording Rate: 400fps with 2cards Hardware Compression.	
KG-3480	**Video 16, Audio 16 Cha , Display 400, Recording 400fps ,** Interface: PCI, ADC: 10bit, Resolution: D1, Half D1, CIF, H264, Max Recording Rate: 800fps with 2cards Hardware Compression.	



چاپگر حرارتی صدور فیش

Model	Specification	Picture
LK-T210	• عرض چاپ 8 cm • حداکثر سرعت چاپ 200 mm/s • دارای برشگر اتوماتیک با طول عمر حداقل ۱.۵ میلیون برش • مجهز به انواع حسگرهای هشداردهنده میزان حلقه کاغذ ، تشخیص نشان مشکی پشت کاغذ • قابل نصب بر روی دیوار • قابلیت افزوده شدن کاور جهت محافظت از آب ، گرد و غبار و روغن • قابلیت افزوده شدن کارت شبکه جهت استفاده در محیط های شبکه • دارای درگاه های Serial،Parallel،USBو خروجی کشوی پول	
LK-T320	• عرض چاپ 8 cm • حداکثر سرعت چاپ 160 mm/s • دارای برشگر اتوماتیک با طول عمر حداقل ۱.۵ میلیون برش • قابل نصب بر روی دیوار • قابلیت افزوده شدن کارت شبکه جهت استفاده در محیط های شبکه • دارای درگاه های Serial،Parallel،USB و خروجی کشوی پول	
LK-60M	• عرض چاپ 8 cm • حداکثر سرعت چاپ 150 mm/s • کیفیت چاپ 200DPI • دارای برشگر اتوماتیک با طول عمر حداقل ۱.۵ میلیون برش • کاربرد در انواع باجه های اطلاع رسانی و خود پردازها	







چاپگر لیبل

Model	Specification	Picture
LK-B20	• چاپگر رومیزی حرفه‌ای • قابلیت چاپ بر روی انواع لیبلهای کاغذی ، متال ، امنیتی ،PVC و حرارتی • حداکثر سرعت چاپ 152 mm/s با 8MB بافر • مجهز به حسگرهای Gap , Black Mark & Notch • با امکان نصب برشگر، جمع کننده رول و Roll Mount • حداکثر طول ریبون 360m • قابل استفاده در دفاتر پستی	
LK-B10	• چاپگر رومیزی حرفه‌ای • قابلیت چاپ بر روی انواع لیبلهای کاغذی ، متال ، امنیتی ،PVC و حرارتی • حداکثر سرعت چاپ 102 mm/s با 8MB بافر • مجهز به حسگرهای Gap , Black Mark & Notch • با امکان نصب برشگر، جمع کننده رول و Roll Mount • حداکثر طول ریبون 360m • قابل استفاده در دفاتر پستی	
LK-B20R/B21R	• چاپگر رومیزی حرفه‌ای • قابلیت خواندن و نوشتن روی لیبل های RFID بافرکانسهای(900Mhz,13.65Mhz) • قابلیت چاپ بر روی انواع لیبلهای کاغذی ، متال ، امنیتی ،PVC و حرارتی • حداکثر سرعت چاپ 152 mm/s با 8MB بافر • مجهز به حسگرهای Gap , Black Mark & Notch • با امکان نصب برشگر، جمع کننده رول و Roll Mount • حداکثر طول ریبون 360m • قابل استفاده در دفاتر پستی	

پایانه های فروش Touch POS

Model	Specification	Picture
Anyshop	• رایانه ای کامل با طراحی ویژه جهت سهولت در عملیات فروش • دارای صفحه نمایش لمسی قابل تنظیم ۱۵ اینچ • قابلیت اتصال موس و کی برد • امکان اتصال به شبکه و PDA • امکان نصب نمایشگر مشتری VFD & LCD • امکان استفاده از کارت خوان مغناطیسی یا نوری تعبیه شده داخل دستگاه • امکان تعویض HDD با دسترسی سریع و آسان • دارای درگاه های USB,Parallel,Serial,PS2,LAN • قابل ارائه در رنگ های متنوع • طراحی ساده و کم حجم • قابل استفاده در کلیه فروشگاه ها و رستوران ها	
Imprex	• رایانه ای کامل با طراحی ویژه جهت سهولت در عملیات فروش • دارای صفحه نمایش لمسی قابل تنظیم"15 • قابلیت اتصال موس و کی برد • امکان اتصال به شبکه و PDA • دارای چاپگر صدور فیش حرارتی عرض 8cm تعبیه شده در داخل دستگاه • دارای پورت خروجی کشوی پول • امکان نصب نمایشگر مشتری VFD & LCD • امکان استفاده از کارت خوان مغناطیسی یا نوری تعبیه شده داخل دستگاه • دارای درگاه های USB,Serial,PS2,LAN • قابل ارائه در رنگ های متنوع • دارای طراحی زیبا و منحصر به فرد • قابل استفاده در کلیه فروشگاه ها و رستوران	

پایانه های فروش POS

Model	Specification	Picture
SlimPos	• رایانه ای کامل با طراحی ویژه جهت سهولت در عملیات فروش • همراه با صفحه نمایش ۱۵ اینچ • قابلیت اتصال موس و کی برد • امکان نصب نمایشگر مشتری VFD & LCD • امکان استفاده از کارت خوان مغناطیسی یا نوری تعبیه شده داخل دستگاه • دارای درگاه های USB,Parallel,Serial,PS2,LAN • قابل ارائه در رنگ های متنوع • قابلیت اتصال موس و کی برد • قابل استفاده در کلیه فروشگاه ها	
A10	• عرض چاپ 8 cm • حداکثر سرعت چاپ 220 mm/s • دارای برشگر اتوماتیک با طول عمر حداقل ۱.۵ میلیون برش • دارای ملودی هشدار داخلی با صدای بسیار قوی و قابل نصب برروی دیوار • در رنگهای متنوع • دارای درگاه های Serial،Parallel،USB و خروجی کشوی پول • ساخت کشور کره	





پایانه های جمع آوری اطلاعات Datacollector

Model	Specification	Picture
BI-300	• قابلیت کاربرد دومنظوره به عنوان اسکنر بارکد بی سیم (online) و دیتاکالکتور (online،offline) • بارکد خوان بسیار قدرتمند لیزری با فاصله خواندن 40cm • ذخیره اطلاعات تا 300،000 ثبت با حافظه 32MB • استفاده به صورت بلوتوث تا فاصله ۸ متر • وزن : ۵۴ گرم • قابلیت ۱۵هزار اسکن در هربار شارژ • دارای نرم افزار اختصاصی جهت انتقال اطلاعات به رایانه به صورت باسیم و بی سیم • دارای بدنه نسبتاً مقاوم با استاندارد IP30 • سیستم عامل Linux همراه با پردازشگری با سرعت 400 MHz	
BIP-1300	• مناسب برای فروشگاهها و مبادی صدور قبض سیار(شرکت های توزیع ، پارکینگ های عمومی و ...) • مجهز به بارکد خوان لیزری • دارای چاپگرحرارتی صدورفیش عرض 5cm • قابلیت استفاده از سیم کارت • دارای درگاه کارت خوان • مجهز به GSM/GPRS/eGPRS , WiFi (802.11b/g) , GPS , Bluetooth • 128MB RAM, 128MB ROMداخلی و قابل افزایش با کارت حافظه SD تا 2GB • دارای سیستم عامل Windows CE 5 یا Windows Mobile 5 به انتخاب مشتری • صفحه نمایش لمسی ۳.۵ اینچی	













پایانه های جمع آوری اطلاعات Datacollector

Model	Specification	Picture
BIP-5000	• مناسب برای مکانیزه کردن انبارها ، سیستمهای تحویل کالا ، فروشگاهها و بیمارستانها • مجهز به بارکد خوان لیزری • قابلیت استفاده از سیم کارت • مجهز به GSM/GPRS/EGPRS , WiFi (802.11b/g) , GPS , Bluetooth • 128MB RAM, 256MB ROM داخلی و امکان اضافه شدن کارت حافظه تا ظرفیت 2GB • دارای سیستم عامل Windows CE 5 یا Windows Mobile 6 به انتخاب مشتری • صفحه نمایش لمسی ۳.۵ اینچ • دارای بدنه مقاوم با استاندارد IP65	
BIP-6000	• مناسب مصارف صنعتی (مکانیزه کردن انبارها ، سیستمهای تحویل کالا ،کارخانجات ،فروشگاههای بزرگ ، بیمارستانها و...) • مجهز به بارکد خوان لیزری میله‌ای و دو بعدی • قابلیت استفاده از سیم کارت • مجهز به RFID Reader • مجهز به GSM/GPRS/HSPDA , WiFi (802.11b/g) , AGPS , Bluetooth V2 • دارای سیستم عامل Windows Mobile 6.1 • صفحه نمایش لمسی ۳.۵ اینچ • CPU: PXA 320,806Mhz- Memory:256M Ram,512M Rom Up to 2GB • دارای بدنه مقاوم با استاندارد IP65 مقاومت در مقابل گرد و غبار و رطوبت	
BM-150R	• مناسب برای سیستمهای تحویل کالا ، شرکت های پخش ، رستوران ها (جهت اخذ سفارش) و... • قابلیت استفاده از سیم کارت • مجهز به GSM/GPRS , WiFi (802.11b/g) , GPS , Bluetooth & 1.3MP Camera • 128MB RAM, 256MB ROM داخلی و امکان افزایش با کارت حافظه MiniSD تا 2GB • دارای سیستم عامل Windows CE 5 یا Windows Mobile 6 به انتخاب مشتری • صفحه نمایش لمسی ۳.۵ اینچ	

Scanner Barcode بارکد خوان

Model	Specification	Picture
V-1010	• بارکدخوان لیزری قدرتمند • فاصله خواندن حداکثر 27cm • سرعت خواندن ۷۰۰ بارکد در ثانیه • دارای انواع کابل های ارتباطی PS2-USB-Serial • همراه با پایه • قابلیت خواندن کلیه بارکدهای استاندارد یک بُعدی	
SG-300	• بارکد خوان نوری قدرتمند • فاصله خواندن حداکثر 26cm • سرعت خواندن ۳۰۰ بارکد در ثانیه • دارای انواع کابل های ارتباطی PS2-USB-Serial • همراه با پایه • قابلیت خواندن کلیه بارکدهای استاندارد یک بُعدی	
V-1010BT	• بارکد خوان لیزری بی سیم • فاصله خواندن حداکثر 27cm • سرعت خواندن ۷۰۰ بارکد در ثانیه • اتصال بی سیم از طریق تکنولوژی بلوتوث با برد ۱۰ متر • همراه با پایه • قابلیت خواندن کلیه بارکدهای استاندارد یک بّعدی	
S-7030	• بارکد خوان چند پرتو رومیزی • فاصله خواندن حداکثر 25cm • سرعت خواندن ۱۳۵۰بارکد در ثانیه • خواندن در ۵ جهت و ۲۰ پرتو • دارای انواع کابل های ارتباطی PS2-USB-Serial • قابلیت خواندن کلیه بارکدهای استاندارد یک بُعدی	



CHAMPTEK®
We value your ID's



تجهیزات رهگیری









Internet Camera

TV-M7110WK - SecurView 7" Wireless Camera Monitor Kit



- 1/4" Color CMOS Sensor, 0.5 Lux
- 10/100Mbps Auto MDIX Ethernet Lan
- ARM9 base CPU with Linux OS and 16MB of SDRam.
- 2dBi detachable Reverse SMA Connector Antenna

TV-IP600W - ProView Wireless Pan/Tilt/Zoom Internet Camera



- 1/4" color CMOS SOC image sensor, 1 Lux @ F1.9
- Pan: -156° ~ +156°, Tilt: -45° ~ +70°. 24 Preset positions
- IEEE 802.3u 10/100Mbps Fast Ethernet, Auto-MDIX
- 1 x 2dBi dipole antenna (Reverse-SMA connector)
- Up to 64 user accounts

TV-IP600 - ProView Pan/Tilt/Zoom Internet Camera



- 1/4" color CMOS SOC image sensor, 1 Lux @ F1.9
- Pan: -156° ~ +156°, Tilt: -45° ~ +70°. 24 Preset positions
- IEEE 802.3u 10/100Mbps Fast Ethernet, Auto-MDIX
- Up to 64 user accounts

TV-H510- Outdoor Camera Enclosure with Heater and Fan



- Aluminum body with Plastic front cover plate
- 390 x 142x 115mm Dimensions
- Heater On: below 15° C (59° F) Off: above 25° C (77 °F)
- Blower fan On: above 35 °C (95 °F) Off: below 25 °C (77 °F)
- Tilt Angle - 55° Swivel Angle - 360°



Wireless Draft N

TEW-623PI - 300Mbps Wireless N PCI Adapter



· Wi-Fi compliant with the wireless IEEE 802.11n standard

· Extreme wireless performance: Up to 12x the speed of wireless g* (IEEE 802.11g)

· Up to 4x the coverage of wireless g*

· 3 detachable high gain antennas maximize wireless n performance with Multiple Input and Multiple Output (MIMO) technology



TEW-624UB - 300Mbps Wireless N USB Adapter



· Wi-Fi Compliant with IEEE 802.11n (draft) Standard

· Wi-Fi Compliant with IEEE 802.11g and IEEE 802.11b Standards

· Supports Ad-Hoc (Peer to Peer. b/g only) or Infrastructure (AP-Client) Mode

TEW-632BRP - Wireless N Home Router



· 4 x 10/100Mbps Auto-MDIX LAN port and 1 x 10/100Mbps WAN port (Internet)

· Supports Cable/DSL modems with Dynamic IP, Static IP, PPPoE, PPTP, L2TP & BigPond connection types

· High-speed up to 300Mbps data rate using IEEE 802.11n connection

· Coverage up to 100 meters (330ft.) indoor;(depends on the environment)



TEW-638APB - 300MbPS Wireless N Access Point



· Wireless Bridge mode for Ethernet-to-wireless bridging function

· Compliant with IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11g and 802.11b standards

· Compatible with 802.11b/g/n networks

· Indoor coverage up to 100 meters (328ft.)*

· Outdoor coverage up to 300 meters (984ft.)*









TRENDnet





Wireless Draft N

TEW-673GRU - 300Mbps Concurrent Dual Band Wireless N Gigabit Router



- WAN: 1 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX port (Internet)
- LAN: 4 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX port
- USB: 2 x USB 2.0, 1.1 compliant USB type A port
- 1.5" x 1.25" color LCD management interface with 4 control buttons

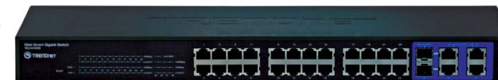
TEW-637AP - 300Mbps Wireless Easy-N-Upgrader



- Affordable wireless N device for easily migrating from wireless G and B networks
- Compatible with the 2.4GHz frequency work off of a single-band design
- Up to 300Mbps data rate using 802.11n (draft) connection

Switches

TEG-424WS - 24-Port Web Smart Switch w



- 24 x 10/100Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet ports
- 4 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX Gigabit ports
- 2 x 1000Base Mini-GBIC slots (shared with Gigabit ports 25-26)
- 12.8Gbps switching capacity
- Supports 128Kbytes data buffering RAM
- Duplex mode and adjustable port speed settings
- Standard 19" (1U) rackmount design (rackmount kit included)

TEG-S2620is - 24-Port 10/100Mbps Layer 2 Stackable Switch



- 24 x 10/100Mbps Auto MDIX RJ-45 ports
- 2 x 10/100/1000Mbps Auto MDIX RJ-45 ports
- 2 x Gigabit Fiber Mini-GBIC slots (shared with Gigabit ports)
- Up to 8.8Gbps Bandwidth





Switches

TEG-S80G - 8-Port Gigabit GREENnet Switch



- 8 x 10/100/1000Mbps Auto-Negotiation, Auto-MDIX Gigabit Ethernet ports
- GREENnet technology reduces power consumption
- Gigabit Ethernet: 2000Mbps (Full-Duplex)
- 16Gbps Forwarding Capacity

TE100-S5 - 5-Port 10/100Mbps GREENnet Switch



- IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX; IEEE 802.3x Flow Control
- Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/full-duplex) Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/full-duplex)
- 1Gbps forwarding capacity

TEG-S224 - 24-Port 10/100Mbps Switch with 2 Gigabit Ports



- 24 x 10/100Mbps Auto-negotiation MDIX Fast Ethernet Ports
- 2 x 10/100/1000Mbps Auto-negotiation, Auto-MDIX Gigabit Ports
- Full/Half duplex transfer mode for each port (full duplex mode only for Gigabit)
- Standard 19” Rack-mount design

Print Server

TE100-P1P - 1-Port Parallel Print Server



- Compliant with Bi-directional 36-pin parallel port
- One RJ-45 10/100Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet Port
- Includes Windows-Based Administrative Program and Web-Based Configuration
- Built-in Flash Memory for Easy Firmware Upgrade













TRENDnet

تجهیزات شبکه

Print Server

TE100-P11 - 2-Port USB/Parallel Print Server



- Share two printers (USB and Parallel) over a Local Area Network (LAN)
- Standalone device requires no host computer
- Line Printer Remote (LPR) printing for Windows networking environments

TE100-MP1UN - 1-Port Multi-Function Print Server



- Share a multi-function printer on a Local Area Network
- Supports most USB printers and All-In-One multi-function printers
- Easy to use Windows based utility program and Web based configuration
- Includes one USB 2.0 port and one RJ-45 10/100Mbps auto-sensing Fast Ethernet port

Modem / Router

TFM-560U - 56K USB Data/Fax/TAM Modem



- 1 x RJ-11 Port (Phone Line)
- Quickly network this compact device to your computer´s USB port
- Support ITU-T T.31 Class 1 fax with transfer rate up to 14.4kbps

TEW-635BRM - 300Mbps Wireless N ADSL2/2+ Modem Router



- Wi-Fi compliant with IEEE 802.11n draft 2.0 standard
- Router + modem or modem only mode, Compliant with ADSL, ASDL2 and ADSL2+
- NAT Firewall with ALGs, Denial of Service(DoS) attack firewall, email alerts and log, access control, port forwarding, port range forwarding & schedule-based URL filtering
- 4 x 10/100Mbps Auto-MDIX port, 1 x RJ-11 WAN port
- DHCP (Client/Server), SMTP, NTP
- PPTP, IPSec, L2TP (up to 100 sessions)

Modem Router

The Dual WAN VPN Firewall Router (TW100-BRV324)

· Dual WAN ports (10/100Mbps) provide load balancing during peak Internet usage periods
· Supports up to 70 VPN connections using IPSec technology
· Supports up to 10 VPN connections using PPTP (Microsoft VPN)
· Install the additional WAN port to ensure zero downtime
· Supports 100 sessions of VPN pass-through for PPTP, IPSec and L2TP
· Hosts up to 253 clients



Firewire Accessories

TU-S9 - USB to Serial Converter

· Supports RS-232 serial interface
· Supports up to 500kbps data transfer rate
· Detects USB suspend condition
· Install as a standard Windows COM port, Full RS-232 modem control signals, RS-232 data signals TxD, RxD, RTS, CTS, DSR, DTR, DCD, RI, GND



TU-P1284 - USB to Parallel 1284 Converter

· Compliant with IEEE 1284 (Bi-Directional Parallel) Interface
· Supports Suspend/Normal Power Management Modes
· Supports Data Transfer Rate up to 12Mbps Speed



TU2-IDSA - USB to IDE/SATA Converter

· Compliant with USB 2.0 and SATA (Serial ATA) 1.0a Specifications
· Supports combo connectors IDE (40pin & 44pin) for 2.5” / 3.5” /5.5” IDE & SATA devices
· Turns an internal IDE/SATA hard drive or CD/DVD-ROM into an external USB device






















TC-CT68 - RJ-11/RJ-45 Crimp/Cut/Strip Tool



- Cut and strip flat cable by one option
- Functions for 8P/RJ-45 and 6P/RJ-12, RJ-11
- Crimps two sizes of plugs
- Built-in cutter and stripper
- Precision ground
- Ratchet mechanism to keep tool closed when not in use

TC-TP1 - Network Probe for TC-NT2



Built-In Speaker with Adjustable Volume (Gain)

Earphone Jack (2.5 mm) for Using with Earphone in Noisy Environment.

Detects AC or DC Power up to 24 Volts

Tone Signal LED Indicator

TBW-106UB - Micro-Bluetooth USB Adapter



- Connect Bluetooth-enabled devices such as printers, headsets, audio/video devices and mobile phones
- Compliant with Class I Bluetooth v2.0 specifications

TEW-L412 - N Type to N Type A antenna



50dB RF Shielding is 10 dB greater than typical single shielded coax (40 dB).

Multi-ply bonded outer foil conductor is rated conservatively at > 90 dB.

Weatherproof cable design for outdoors exposure with best materials for UV resistance



Product Name: HD5970
GPU: 2x 725MHz Hemlock
Stream Processors: 2x 1600
Memory: 2GB, 256BIT, GDDR5, 4000MHz
Minimum Power Supply: 650Watt





Product Name: HD5870
GPU: 850MHz Cypress XT
Stream Processors: 1600
Memory: 1GB, 256BIT, GDDR5, 4800MHz
Minimum Power Supply: 500Watt





Product Name: HD5850 OVERCLOCKED
GPU: 760MHz Cypress PRO
Stream Processors: 1440
Memory: 1GB, 256BIT, GDDR5, 4200MHz
Minimum Power Supply: 500Watt





Product Name: HD5850
GPU: 725MHz Cypress PRO
Stream Processors: 1440
Memory: 1GB, 256BIT, GDDR5, 4000MHz
Minimum Power Supply: 500Watt





Product Name: HD5770 OVERCLOCKED
GPU: 875MHz Juniper XT
Stream Processors: 800
Memory: 1GB, 128BIT, GDDR5, 4900MHz
Minimum Power Supply: 450Watt





Product Name: HD5770 NOISELESS
GPU: 700MHz Juniper LE
Stream Processors: 720
Memory: 1GB, 128BIT, GDDR5, 4600MHz
Minimum Power Supply: 450Watt
















Club 3D



کارت گرافیک







Product Name: HD5670
GPU: 775MHz Redwood XT
Stream Processors: 400
Memory: 1GB, 128BIT, GDDR5, 4000MHz
Minimum Power Supply: 400Watt











Product Name: HD4850
GPU: 625MHz RV770PRO
Stream Processors: 800
Memory: 1GB, 256BIT, GDDR3, 1900MHz
Minimum Power Supply: 450Watt











Product Name: HD4670 AGP
GPU: 750MHz RV730 XT
Stream Processors: 320
Memory: 1GB, 128BIT, GDDR3, 1600MHz
Minimum Power Supply: 450Watt











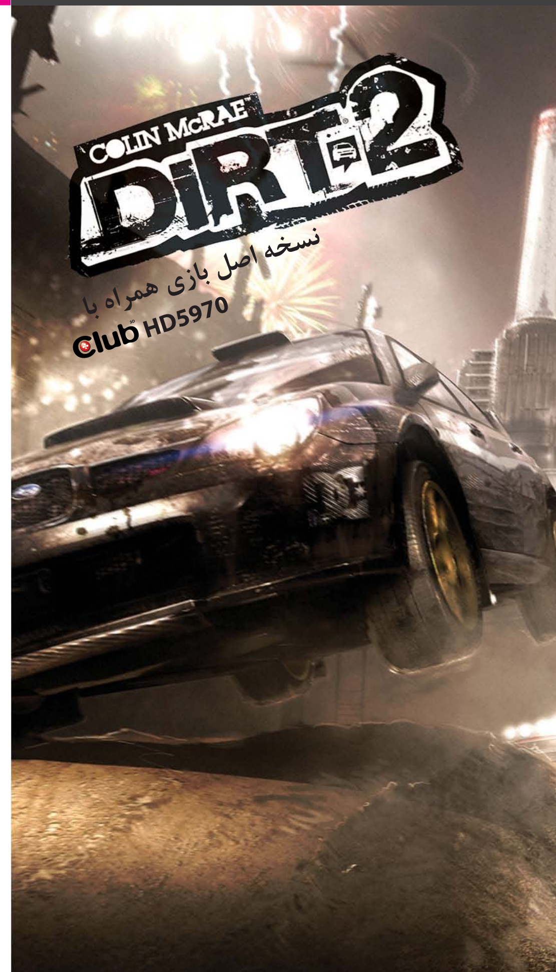
Product Name: HD3650 AGP
GPU: 600MHz RV635
Stream Processors: 120
Memory: 512MB, 64BIT, GDDR2, 800MHz
Minimum Power Supply: 350Watt



















Product Name: GTS 250 Green
GPU: 700MHz G92
Stream Processors: 2x 1600
Memory: 1GB, 256BIT, GDDR3, 2000MHz
Minimum Power Supply: 550Watt





Product Name: GT 240
GPU: 550MHz GT215
Stream Processors: 96
Memory: 1GB, 128BIT, GDDR3, 1400MHz
Minimum Power Supply: 300Watt





Product Name: GT 220
GPU: 625MHz GT216
Stream Processors: 48
Memory: 1GB, 128BIT, GDDR2, 800MHz
Minimum Power Supply: 300Watt





Product Name: 6200 AGP Edition
GPU: 350MHz NV44
Stream Processors: 4 Pixel-Pipelines
Memory: 256MB, 64BIT, GDDR2, 533MHz
Minimum Power Supply: 300Watt





Product Name: Theatron Agrippa
Sound Chipset: C-Media CMI8770
Integrated S/PDIF Input & Output
Full-duplex 8CH DAC/2CH ADC
Support 24bit /96KHz Playback
DirectSound™3D: YES
EAX: YES



Product Name: Theatron DD
Sound Chipset: C-Media CMI8768+
Integrated S/PDIF Input & Output
Full-duplex 8CH DAC/2CH ADC
Support 24bit /96KHz Playback
Support 16bit /48K Recording
DirectSound™3D: YES , EAX: 2.0











FX 3800

CUDA Parallel Processor Cores: 192
Memory Size: 1GB GDDR3
Memory Interface : 256-bit
Memory Bandwidth : 51.2 GB/s
Max Power Consumption : 108W
Number of Slots : 1
Display Connectors : DVI-I + DP + DP
Dual-Link DVI : 1





FX 1800

CUDA Parallel Processor Cores: 64
Memory Size: 768MB GDDR3
Memory Interface : 192-bit
Memory Bandwidth : 38.4GB/sec
Max Power Consumption : 59W
Number of Slots : 1
Display Connectors : DVI-I + DP + DP
Dual-Link DVI : 1





NVS 295

CUDA Parallel Processor Cores: 8
Memory Size: 256MB GDDR3
Memory Interface : 64-bit
Memory Bandwidth : 11.2GB/sec
Max Power Consumption : 23W
Number of Slots : 1
Display Connectors : DP + DP
Single-Link DVI : 2 (through adaptor)



کوآدرو پلکس محصول شرکت انویدیا بوده و در اصل یک واحد پردازش گرافیکی، به صورت اکسترنال است. هر کوآدرو پلکس از چند کارت گرافیک حرفه ای کوآدرو تشکیل شده است.

کاربرد این محصول برای تولیدات سه بعدی بسیار حجیم مانند یک انیمیشن سینمایی است.

برای استفاده از این محصول احتیاج به یک رایانه است و از طریق خروجی های پشت دستگاه می توان ارتباط با رایانه را بر قرار کرد.

بر حسب نیاز خروجی تعداد تصاویر مشخص می شود و در حالت استاندارد ۴ تصویر مجزا را می توان در اختیار گرفت.

تفاوت تکنولوژی کوآدرو با کارت های گرافیک معمولی در مبنای محاسباتی و میزان پهنای باندی است که پردازنده کوآدرو در اختیار کاربر می گذارد.





NVIDIA Quadro® Plex 2200 D2

Two NVIDIA Quadro FX 5800 GPUs
One NVIDIA Quadro G-sync board
Total Frame Buffer: 8 GB (4GB/GPU)
SLI Mosaic Mode
Shader Model: 4.0
NVIDIA® CUDA™ Parallel Computing Processor
Genlock/Framelock
Up to 4 channels
64X SLI FSAA (max on single channel)



USB Flash Drive

نام محصول : Lovely City NY Pink

- سرعت خواندن اطلاعات : 129X | 19 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 48X | 7.1 MB/s















USB Flash Drive

نام محصول : Lovely City NY Blue

- سرعت خواندن اطلاعات : 129X | 19 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 48X | 7.1 MB/s













USB Flash Drive

نام محصول : Camouflage

- سرعت خواندن اطلاعات : 126X | 18.5 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 42X | 6.2 MB/s













USB Flash Drive

نام محصول : X1-attaché

- سرعت خواندن اطلاعات : 179X | 26.3 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 54X | 8.1 MB/s













USB Flash Drive

نام محصول : Lovely City Paris Grey

- سرعت خواندن اطلاعات : 129X | 19 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 48X | 7.1 MB/s













USB Flash Drive

نام محصول : Lovely City Paris Violet

- سرعت خواندن اطلاعات : 129X | 19 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 48X | 7.1 MB/s













USB Flash Drive

نام محصول : Cute Tiger

- سرعت خواندن اطلاعات : 117X | 17.2 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 38X | 5.6 MB/s













USB Flash Drive

نام محصول : Stren Tiger

- سرعت خواندن اطلاعات : 117X | 17.2 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 38X | 5.6 MB/s















USB Flash Drive

نام محصول : Lovely Flower

- سرعت خواندن اطلاعات : 129X | 19 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 48X | 7.1 MB/s





USB Flash Drive

نام محصول : K1 Swing

- سرعت خواندن اطلاعات : 126X | 18.5 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 42X | 6.2 MB/s





Digital Flash Drive

نام محصول : SD Card (Secure Digital) HC

- سرعت خواندن اطلاعات : 109X | 16 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 43X | 6.6 MB/s





USB Adapter

نام محصول : Phone Baby

- تبدیل microSD به USB





USB Flash Drive

نام محصول : Green attaché

- سرعت خواندن اطلاعات : 117X | 17.2 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 38X | 5.6 MB/s





USB Flash Drive

نام محصول : F7 Flip

- سرعت خواندن اطلاعات : 179X | 26.3 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 54X | 8.1 MB/s





Digital Flash Drive

نام محصول : microSD Card HC

- سرعت خواندن اطلاعات : 121X | 17.8 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 45X | 6.6 MB/s





Digital Flash Drive

نام محصول : miniSD Card

- سرعت خواندن اطلاعات : 69X | 10.2 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 28X | 4.2 MB/s



attaché
PREMIUM






2 GB 4 GB 8 GB 16 GB 32 GB



Made for France
Europe Certificate



attaché
ORIGINAL






4 GB 8 GB 16 GB 32 GB








حافظه جانبی



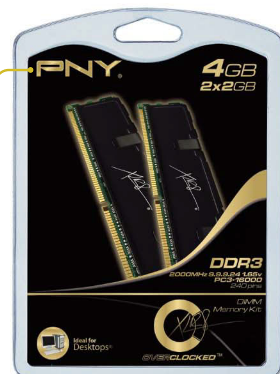










Memory Type: DDR3 XLR8 For Desktop
Memory Size: 2x2GB
Memory Speed: PC3-16000
Frequency: 2000MHz Overclocked



Memory Type: DDR3 For Desktop
Memory Size: 2GB
Memory Speed: PC3-10660
Frequency: 1333MHz



Memory Type: DDR2 For Desktop
Memory Size: 2x2GB
Memory Speed: PC2-6400
Frequency: 800MHz



Memory Type: DDR2 For Laptop
Memory Size: 2GB
Memory Speed: PC2-6400
Frequency: 800MHz



به فضای بیشتری احتیاج دارید؟

mushkin
enhanced
فقط اورکلاک کنید



DDR III Memory For Desktop

Model	Line	Size	Type	Speed	Frequency	Timings
998707	Redline	3x2GB	DDR3	PC3-16000	2000MHz	8-8-7-24
998727	Redline	3x2GB	DDR3	PC3-15000	1866MHz	7-7-6-20
998687	Blackline	3x2GB	DDR3	PC3-15000	1866MHz	8-9-8-24
998691	Redline	3x2GB	DDR3	PC3-12800	1600MHz	6-7-6-18
998679	Blackline	3x2GB	DDR3	PC3-12800	1600MHz	7-8-7-20
998679	Blackline	3x2GB	DDR3	PC3-12800	1600MHz	7-8-8-20
996566	Silverline	2x1GB	DDR3	PC3-8500	1066MHz	7-7-7-21

DDR II Memory For Desktop

Model	Line	Size	Type	Speed	Frequency	Timings
996599	Blackline	2x2GB	DDR2	PC2-8500	1066MHz	5-5-5-15
996689	Blackline	2x2GB	DDR2	PC2-8500	1066MHz	6-7-7-20
996593	Redline	2x2GB	DDR2	PC2-8000	1000MHz	5-5-5-12
996580	Blackline	2x2GB	DDR2	PC2-6400	800MHz	4-4-4-12
998679	Blackline	2x2GB	DDR2	PC2-6400	800MHz	5-5-5-18

DDR II Memory For Laptop

Model	Line	Size	Type	Speed	Frequency	Timings
991577	Essentials	2GB	DDR2	PC2-6400	800MHz	5-5-5-18
991559	Essentials	2GB	DDR2	PC2-5300	667MHz	5-5-5-15
991504	Essentials	1GB	DDR2	PC2-5300	667MHz	5-5-5-15





























- Product Name: GTX 295
- GPU: 2x 576MHz GT200
- Stream Processors: 2x 240
- Memory: 1792MB, 448BIT, GDDR3, 2x1008MHz
- Minimum Power Supply: 680Watt



USB Flash Drive

- نام محصول : Mulholland
- سرعت خواندن اطلاعات : 132X | 19.1 MB/s
- سرعت نوشتن اطلاعات : 52X | 7.3 MB/s



















IO 256GB Solid State Drive

- سرعت خواندن اطلاعات : 250MB/sec
- سرعت نوشتن اطلاعات : 180MB/sec
- Vibration: 20G Peak, 10-20kHz, 3 axis
- MTBF: > 1.5 million hours



IO 64GB Solid State Drive

- سرعت خواندن اطلاعات : 230MB/sec
- سرعت نوشتن اطلاعات : 160MB/sec
- Vibration: 20G Peak, 10-20kHz, 3 axis
- MTBF: > 1.5 million hours



Mushkin Enhanced Joule 1200W PSU

Output Voltage	Minimum Current	Maximum Current	Total Power
+12V1 DC	0.5 A	19 A	1008W
+12V2 DC	0.5 A	19 A	
+12V3 DC	0.5 A	19 A	
+12V4 DC	0.5 A	19 A	
+12V5 DC	0.5 A	19 A	200 W
+12V6 DC	0.5 A	19 A	
+5V DC	1.0 A	30.0 A	40 W
+3.3V DC	0.5 A	30.0 A	
-12V DC	0.0 A	1 A	
+5VSB	0.0 A	6 A	



Mushkin Enhanced Volta600W PSU

Output Voltage	Minimum Current	Maximum Current	Total Power
+12V DC	0.5 A	40 A	480 W
+5V DC	1.0 A	18 A	130 W
+3.3V DC	0.5 A	18 A	
-12V DC	0.0 A	0.5 A	15 W
+5VSB	0.0 A	2.5 A	



SLIDER X600 Gaming Mouse

- میزان دقت : 400 to 3200 DPI
- نوع اتصال : USB با روکش طلا
- بروز رسانی : موجود برای فیرمور و نرم افزار
- نیمه عمر : ۵ میلیون بار کلیک روی دکمه ها
- رنگبندی : حالت انتخاب بین سبز، قرمز و آبی
- تنظیمات داخلی : ۳ حالت مجزای قابل ذخیره
- بسته بندی : پلاستیک فشرده، دارای آچار مخصوص جهت باز کردن در زیر جعبه





OVER SLIDE Gaming Mouse Pad

- میزان دقت : 12000 DPI
- میزان خطا : Zero Lag @ 12000 DPI
- ابعاد : 1066 x 736 cm





B4L Gaming Bag

- یک جیب برای صفحه کلید یا نوت بوک
- یک جیب برای موشواره
- یک جیب برای پد موشواره
- یک جیب برای هدست
- یک جیب برای وسایل شخصی
- دارای جای شناسنامهٔ گیمر






















فلش درایو های سری حیوانات | Silicone Sufrace




USB پوسته قابل تعویض و شستشو
Flash Drive






4 GB 8 GB

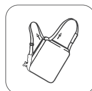
Diagonal 13.5" to 15.4"

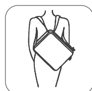
ابعاد کیف

42 x 31.5 x 12.2 cm

40.5 x 30.5 cm


1


2


3



Balmes 13.5" and 15.4"

ابعاد کیف "۱۵.۴

41.8 x 33 x 8.2 cm

38 x 30 cm

ابعاد کیف "۱۳.۵

39 x 29 x 8.2 cm

36 x 26 cm







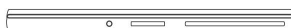
Sants 13.5" to 15.4"

ابعاد کیف

41.5 x 35 x 9.5 cm

35.5 x 27 cm

MacBook Pro / PC





Walden 15.4" to 17"

ابعاد کیف

37 x 46 x 11.5 cm

32 x 43 cm

MacBook Pro / PC





Güell 13.5" to 15.4"

ابعاد کیف

38 x 44 x 13 cm

27 x 37 cm


1


2


3





Raval 13.5" to 15.4"

ابعاد کیف

32 x 41.7 x 12.3 cm

29.5 x 39 cm













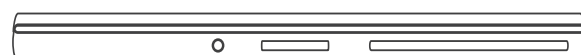

Tibidabo 7" to 10"

ابعاد کیف

- 28.4 x 20.4 x 4.8 cm
- 27.6 x 19.5 x 4 cm



Netbook





Bruc 15.4" and 7" to 10"

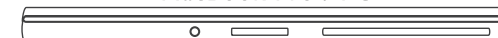
ابعاد کیف

- 28.57 x 13.33 x 45.72 cm

Netbook



MacBook Pro / PC





Aribau

ابعاد کیف (دوربین)

- 12.7 x 8.7 x 6.9 cm



Fontana 13.5" and 15.4"

ابعاد کیف ”۱۵.۴

- 40 x 31.5 x 3 cm
- 38 x 28.5 cm



ابعاد کیف ”۱۳.۵

- 35.5 x 26 x 3 cm
- 33.5 x 24.5 cm





Basic Backpack 15.4" and 7" to 10"

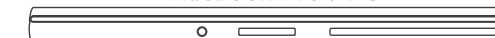
ابعاد کیف

- 29.84 x 41.91 x 15.24 cm

Netbook



MacBook Pro / PC







Ramblas 15.4" to 20"

ابعاد کیف

- 55.9 x 9 x 41.90 cm
- 55 x 8.9 x 41 cm











- مدل: AHS11M
- هدست همراه با ریموت کنترل
- تنظیم قدرت صدا
- دکمه روشن / خاموش
- کیفیت صدای شفاف وقدرتمند



- مدل: SP4
- اسپیکر فشرده
- ورودی استریو
- بدنه فلزی با جک ۳/۵



- مدل: AHS15M
- هدست استریو با طراحی جدید
- مناسب برای گوش دادن موسیقی
- دارای میکروفن قوی جهت تبادل صدا در کلیه محیطهای اینترنتی



- مدل: BTH4
- هندز فری بی سیم
- قابلیت پخش موسیقی
- سازگار با نوت بوک وگوشی همراه
- قابلیت تنظیم صدا



- مدل: WA145U
- وب کم سیتادل ۵ مگاپیکسل
- چسبندگی به سطوح شیشه ای
- دارای ۳ عدد LED برای نور کم



- مدل: WA147U
- وب کم کونیکس ۱.۳ مگاپیکسل
- استفاده به صورت کیلیپسی و ایستاده
- دارای میکروفن



- مدل: KM227U
- صفحه کلید کوچک
- اتصال با کابل USB
- صفحه شماره‌ی کشویی



- مدل: CA227U
- کارت ریدر
- مناسب برای تمام کارتهای حافظه
- خروجی USB

















- مدل: ML124U
- موشواره لیزری
- USB
- 1600dpi



- مدل: MO159UP
- موشواره اپتیکال
- بدنه براق
- USB , P/S2



- مدل: MOR81U
- موشواره اپتیکال جیبی
- اتصال بی سیم
- 800dpi



- مدل: MOR89U
- موشواره RF 2.4GHz
- اتصال بدون سیم
- دارای دکمه روشن/خاموش
- قابلیت تنظیم سرعت اسکرول
- 800dpi to 1600dpi



- مدل: ML129UP
- موشواره لیزری
- USB , P/S2
- دارای رنگ بندی



- مدل: MO162UP
- موشواره اپتیکال
- اسکرول چراغ دار
- USB , P/S1



- مدل: MOR87U
- موشواره RF 2.4GHz
- اتصال بدون سیم
- دارای دکمه روشن/خاموش

800dpi to 1600dpi



- مدل: MOR89U
- موشواره RF 2.4GHz
- اتصال بدون سیم
- دارای دکمه روشن/خاموش
- دارای کیف همراه



- مدل: CHB257U2
- هاب USB
- ۴ پورت
- بدون نیاز به آداپتور



- مدل: CHB259U2
- هاب USB
- ۴ پورت
- بدون نیاز به آداپتور



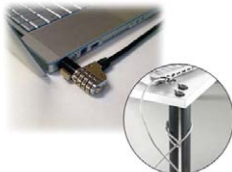
- مدل: CHB261U2
- هاب USB 2.0
- ۷ پورت USB
- ۱ پورت خروجی برای پرینتر
- دارای آداپتور مجزا



- مدل: CHB264U2
- هاب USB 2.0
- ۴ پورت USB
- دارای آداپتور مجزا در صورت نیاز



- مدل: LK4
- قفل نوت بوک
- دارای کلید
- دارای قفل از جنس فولاد
- کابل رشته ای مقاوم در برابر بریدن



- مدل: LK6C
- قفل نوت بوک
- اتصال کابل به پایه میز به صورت سوزنی
- دارای قفل رمز دار و بدون نیاز به کلید



- مدل: LK7C2
- قفل نوت بوک
- دارای کلید و رمز
- اتصال همزان ۲ نوت بوک به هم
- کابل رشته ای مقاوم در برابر بریدن



- مدل: LKC1C
- قفل زیپ کیف نوت بک
- رمز ۳ رقمی
- مقاوم در برابر ضربه و شکستن



OKION













- مدل: BGN27
- کیف نوت بوک
- مناسب برای نوت بوک های "۱۷
- دارای جیب بزرگ برای نگه داری CD/DVD و قلم و ...



- مدل: BP44
- کیف نوت بوک ضد آب
- مناسب برای نوت بوک های "۱۵.۴
- دارای دو فضای مجزا
- محفظه ی مخصوص موبایل



- مدل: BP45
- کیف نوت بوک
- مناسب برای نوت بوک های "۱۵.۴
- با قابلیت تغییر سایز



- مدل: BBP4R
- کیف نوت بوک چرخ دار
- مناسب برای نوت بوک های "۱۷
- دارای دسته فلزی بلند شونده



- مدل: N0109
- استند نوت بوک
- دارای ۲ عدد فن خنک کننده
- قابل تنظیم زاویه جهت سهولت کار



- مدل: NS107
- استند نوت بوک
- دارای نگهدارنده کاغذ
- دارای هاب USB ۴ پورت



- مدل: NS109
- استند نوت بوک
- ایستادن نوت بوک در بهترین زاویه
- جلوگیری از کمر درد
- جلوگیری از خستگی شدید چشم ها



- مدل: NS122
- استند نوت بوک
- زاویه دید مناسب
- پایه چرخان ۳۶۰ درجه

با گارانتی اهتمام

هر کجا | فکر کنید | زیباست

مربع نماد نظم است.

سپر نماد حفاظت است.



نماد ما

نماد شما

خطوط موازی نماد تداوم است.

www.ehtemam.com